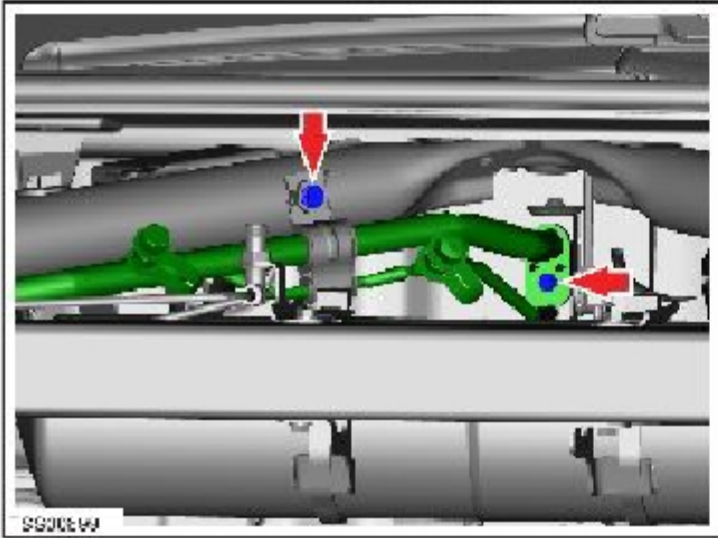


恒温膨胀阀 - 蒸发器（拆卸和安装）

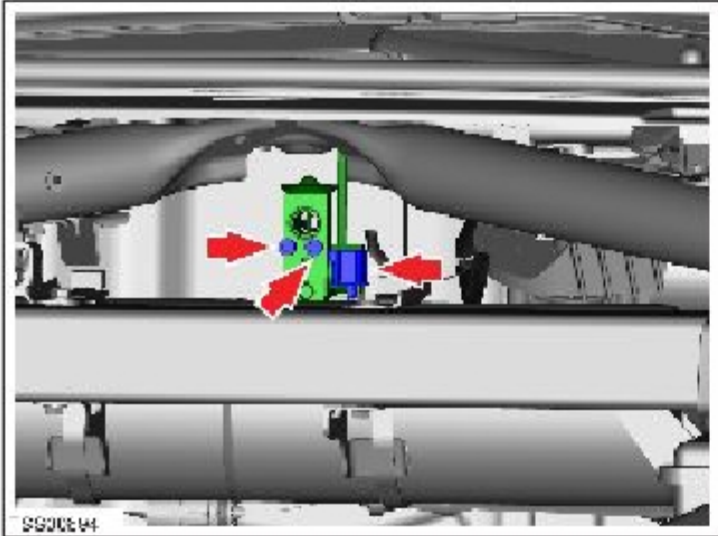
平均维修工时编号：18205002

拆卸

- 1. 为空调系统释放压力（请参考程序）
- 2. 拆卸前备箱储物盒（请参考程序）
- 3. 拆卸将管子固定板固定到蒸发器恒温膨胀阀的螺母（扭矩为 22 Nm）。
- 4. 拆卸将空调管支架固定到横拉条的螺栓（扭矩为 6 Nm）。



- 5. 从恒温膨胀阀上断开制冷剂管子。
警告： 插入管子连接，以防湿气或灰尘进入其中。
警告： 拆卸并弃用 O 型环。
- 6. 断开恒温膨胀阀电磁阀连接器。
- 7. 拆卸将恒温膨胀阀固定到蒸发器的螺栓 (x2)（扭矩为 6 Nm）。



- 8. 拆卸蒸发器上的恒温膨胀阀。

安装

1. 安装程序与拆卸程序相反，以下各项除外：

2. 更换空调管 O 型环。

警告： 使用干净的冷冻油润滑新的 O 型环。

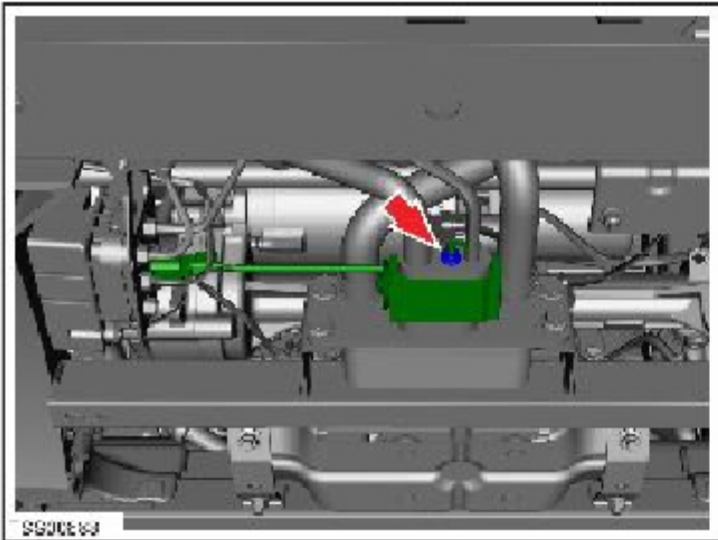
www.car60.cc

恒温膨胀阀 - 冷却器（拆卸和安装）

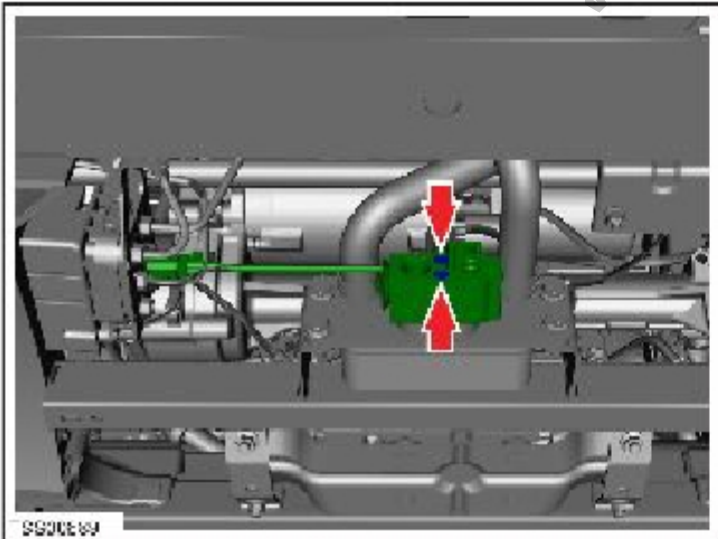
平均维修工时编号：18205102

拆卸

- 1. 为空调系统释放压力（请参考程序）
- 2. 拆卸前防滑板（请参考程序）
- 3. 拆卸将管子固定板固定到恒温膨胀阀的螺母（扭矩为 12 Nm）。



- 4. 从恒温膨胀阀上断开制冷剂管子。
警告： 插入管子连接，以防湿气或灰尘进入其中。
警告： 拆卸并弃用 O 型环。
- 5. 断开恒温膨胀阀电磁阀连接器。
- 6. 拆卸将恒温膨胀阀固定到电池冷却器的螺栓 (x2)（扭矩为 6 Nm）。



- 7. 拆卸电池冷却器上的恒温膨胀阀。

安装

- 1. 安装程序与拆卸程序相反，以下各项除外：

2. 更换空调管 O 型环。

警告： 使用干净的冷冻油润滑新的 O 型环。

3. 更换电池冷却器 O 型环。

www.car60.cc